RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

## INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

(11) No de publication :

(à n'utiliser que pour les commandes de reproduction)

(21) No d'enregistrement national :

2 836 924

02 02945

(51) Int CI7: C 12 N 5/06, C 12 N 5/10 // C 12 N 7/00

## DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

Α1

- (22) Date de dépôt : 08.03.02.
- )) Priorité :

- (71) Demandeur(s): VIVALIS Société anonyme FR.
- (72) Inventeur(s): PAIN BERTRAND et GUEHENNEUX FABIENNE
- (43) Date de mise à la disposition du public de la demande: 12.09.03 Bulletin 03/37.
- (56) Liste des documents cités dans le rapport de recherche préliminaire : Se reporter à la fin du présent fascicule
- 60 Références à d'autres documents nationaux apparentés :
- 73) Titulaire(s):
- (74) Mandataire(s): REGIMBEAU.

(SI) LIGNEES DE CELLULES AVIAIRES UTILES POUR LA PRODUCTION DE SUBSTANCES D'INTERET.

La présente invention se rapporte à un procédé d'ob-tention de lignées cellulaires aviaires, comprenant un sevrage progressif ou total des facteurs croissance, du sérum et/ ou du tapis nourricier de sorte que les lignées établies sont des cellules adhérentes ou non-adhérentes capables de proliférer indéfiniment dans un milieu de culture de base. L'invention porte aussi sur les cellules dérivant de telles lignées qui sont particulièrement utiles pour la production de substances d'intéret.

2 836 924 - A 딾